

# VACINAS

## VACINAÇÃO PELA B.C.G.

Objetivo - (Imunizar contra a tuberculose)

### Material

- a) Tubos de B.C.G.
- b) Colher de chá limpa ou esterilizada

### Fases do trabalho

- 1 - Preparar a mesa e lavar as mãos
- 2 - Retirar da maleta os tubos de B.C.G. e a colher esterilizada.
- 3 - Colocar a criança no braço em querdão da mãe
- 4 - Agitar os tubos de B.C.G., ~~po~~ tirar as rólicas.
- 5 - Apanhar a colher e despejar ~~po~~ pequenas quantidades de cada vés.
- 6 - Ministrar o B.C.G. à criança.
- 7 - Colocar a criança sentada ou no ombro para não regorgitar.
- 8 - Arrolhar os tubos vazios e guará-los
- 9 - Dar instruções que se fizerem necessárias.

### Pontos Chaves

- 1 - Pela técnica conhecida
- 2 - Caso a família não a possua
- 3 - Ensinando-a a fazer contensão
- 4 - Deixando-as sobre a mesa
- 5 - Fazendo ligeiro movimento com o indicador para facilitar a saída do líquido.
- 6 - Afastando o lábio inferior com a mão erguida ou abrir a boca fazendo compressão entre os maxilares.

NOTA - (Se a criança regorgitar dentro de 20 minutos repetir a dose.

Deve ser administrada a partir de 48 horas após o nascimento até 2 anos.

A partir dessa idade e tratando-se de crianças que entraram em contacto com tuberculoso fazer antes reação de Mantoux.

As crianças gripadas ou com qualquer afecção não devem ser vacinadas.

## VACINA TRÍPLICE OU D.P.T.

**Objetivo** -(Imunizar contra: Difteria, Coqueluche e Tétano.)

### Material

- 1 - Seringas (estojos) e agulhas esterilizadas
- 2 - Bolas de algodão.
- 3 - Vidro com álcool
- 4 - Ampola de tri-toxóide.
- 5 - Serrinha.

### Fases do trabalho

- 1 - Preparar a mesa e lavar as mãos.
- 2 - Vestir o avental e retirar o material.
- 3 - Umedecer as 2 bolas de algodão
- 4 - Fazer antisepsia da ampola e agita-la.
- 5 - Serrar a ampola e pegar a seringa.
- 6 - Aspirar o líquido.
  
  
  
  
  
  
- 7 - Trocar a agulha.
- 8 - Fazer antisepsia da região e aplicar profundamente a vacina I.M. pela técnica conhecida, jogar no saquinho ou balde a ampola vazia e o algodão usado.
- 9 - Lavar as mãos e o material enxugá-lo e guarda-lo.

### Pontos chaves

- 1 - Pela técnica conhecida.
- 2 -
- 2 -
- 3 -
- 4 - Envolvendo a parte superior com algodão seco.
- 5 - Pela técnica conhecida.
  
  
  
  
  
  
- 6 - Deixando na seringa uma pequena bolha de ar para evitar a volta do líquido após a aplicação, sendo criança orientar a mãe como segurá-la. Ou conte-lá.
  
  
  
  
  
  
- 9 - Pedir para jogar no lixo o material usado.

**NOTA** - (Nas visitas, caso não possa levar material autoclavado, ferver o material tendo a preocupação de não deixá-lo muito úmido. Orientar a família sobre a vacina, sua importância e as possíveis reações. Crianças em convalescença de doenças transmissíveis, gripadas e com febre não devem ser vacinadas. A vacina é dada em 3 doses com intervalo de 30 a 30 dias, segundo o esquema básico de vacinação.) Crianças depois de 5 anos não devem ser vacinadas sem o teste de Schick

## VACINAÇÃO SABIN

OBJETIVO: Imunizar contra a poliomielite.

MATERIAL:

1 vidro com a vacina  
conta-gotas  
recipiente com gêlo

FASES DO TRABALHO

- 1 - Retirar a tampa de metal
- 2 - Retirar o conta-gotas do saquinho de plástico e introduzir no vidro.
- 3 - Pedir a mãe para colocar a criança no braço esquerdo.
- 4 - Retirar o conta-gotas com o líquido e com a mão esquerda abrir a boca da criança
- 5 - Pingar 2 gotas no centro da língua.
- 6 - Esperar a criança deglutir
- 7 - Dar as orientações necessárias à mãe.

PONTO CHAVE

- 1 - Usando a tesoura ou serrinha e colocar no recipiente com gêlo
- 3 - Criança mais de um ano, pedir para colocar a língua para fora e inclinar a cabeça para trás.
- 4 - Segurando por baixo, fazendo pressão entre os maxílares.
- 5 - Conta-gotas em posição vertical

NOTA:

- A cabeça inclinada para trás facilita a deglutição das gotas do líquido vacínico.
- As gotas devem ser colocadas no centro da língua.
- A vacina deve ser conservada em geladeira, no congelador.
- As crianças com diarréias, vômitos, e estado grave de desnutrição não devem ser vacinadas.
- Convalescentes de doenças transmissíveis não devem ser vacinados
- A vacina deve ser dada uma hora após a alimentação e a criança deve ser alimentada uma hora após a vacinação.
- A vacina é dada em 2 doses com intervalos de 45 a 60 dias.
- A criança deve ser vacinada a partir do 3º mês.

## VACINA ANTI-VARIÓLICA LIOPILIZADA

Objetivos - Proteger contra a varíola

Material

- 1 - Tubo com vacina
- 2 - Ampolas com diluente
- 3 - Recipientes com alfinetes esterilizados
- 4 - Serrinhas
- 5 - Recipiente para alfinetes usados
- 6 - Vidro com pinça
- 7 - Suporte para o tubo de vacina
- 8 - Rolha para o tubo

Fases de trabalho

- 1 - Lavar as mãos
- 2 - Serrar o tubo no local marcado e quebrar
- 3 - Serrar as duas extremidades da ampola diluente e quebrar uma extremidade.
- 4 - Quebrar a outra extremidade da ampola e deixar escorrer o líquido no tubo da vacina.
- 5 - Pedir ao paciente para despir o braço e colocar a mão na cintura.
- 6 - Apanhar o alfinete introduzir a ponta no líquido e com movimentos rápidos retirar uma gota.
- 7 - Colocar a gota na inserção do músculo deltóide com o triceps.
- 8 - Fazer multipuntura na área onde está a gota.
- 9 - Colegar o alfinete usado no recipiente próprio.
- 10 - Instruir a pessoa para deixar se curar, não coçar, nem fazer curativo.
- 11 - Lavar as mãos

Pontos chaves

- 1 - Pela técnica conhecida
- 2 - Colocar a extremidade quebrada para baixo sobre o tubo da vacina
- 3 - Friccionar o tubo entre as palmas das mãos para melhor dissolução.
- 4 - De preferência o braço esquerdo.
- 5 - Segurando o braço por baixo com a mão esquerda, distendendo a pale.
- 6 - Cerca de 25 vezes

VACINA ANTI-VARIÓLICA LIPOFILIZADA

- a) - A revacinação Anti-variólica é feita de 3 em 3 anos, porém em época de epidemia todos devem ser vacinados.
- b) - Explicar as possíveis reações (febricela, mal estar etc.)
- c) - Usar um alfinete para cada pessoa
- d) - Não vacinar os portadores de lesões da pele, eczemas, erupção, estados alérgicos, gripe, qualquer doença transmissível.
- e) - Pore da unidade acrescentar ao material um vidro com álcool e plástico para farrar a nesse e lavar as mãos.
- f) - Fazer a leitura no 8º dia; não houver reação, revacinar.
- g) - A criança deve ser vacinada a partir do 6º mês.

Interpretação das reações1 - Reação da primeiravacinação:

3º dia pápula, 5º a 7º dia vesícula, 8º a 10º pústula, 11º dia escara, 12º dia queda da escara.

2 - Reação vacínica:

2º dia pápula, 3º dia vesícula, 4º dia pústula, 5º dia escara, 6º dia queda da escara.

3 - Reação de imunidade:

1º dia pápula que desaparece dentro de 3 dias.

NOTA - (A vacina deve ser conservada no congelador antes e após diluição. Os alfinetes devem ser esterilizados na estufa, quando for utilizado outro meio de esterilização, os alfinetes devem estar devidamente secos.)